بِسۡمِ ٱللَّهِ ٱلرَّحۡمَٰنِ ٱلرَّحِيمِ

الفصل الأول / مبادئ تصميم الخرائط

س١: ضع علامة (صح) او (خطا) امام العبارات الاتية: –

١- الخريطة هي لغة الجغرافيين (✓)

٢- لتصميم الخريطة يجب ان تتوفر خمس مهارات في الكارتوجرافي (✗) أربع

٣- الخريطة شكل مرئي غير ملموس (✗) ملموس

٤- من ضمن مهارات تصميم الخرائط تخليق Create (✓)

٥- الخريطة قاعدة بيانات تضم معلومات طبيعية فقط (✗) وبشرية

٦- تضم الخريطة معلومات حول الأنشطة الاقتصادية للسكان (✓)

٧- الخريطة أداة لتعريف المواقع المكانية بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض (✓)

٨- تمثل الخريطة الواقع المكاني او جزء منها (✓)

٩- تعتبر الخريطة وسيلة سريعة للتدريب على سرعة الملاحظة (✓)

١٠- تصعب الخريطة من عمليات المقارنة (✗) تسهل

١١- تعرف الخريطة بانها المنتج البدائي لأعمال الرفع المساحي (✗) النهائي

١٢- قد تتشابه الخريطة مع الصور الجوية في بعض النواحي (✓)

١٣- تمثل الصور الجوية أجزاء واضحة على سطح الأرض (✗) الخريطة

١٤- تبين الخريطة نواحي غير موجودة على سطح الأرض (✓)

١٥- يمكن رؤية الحدود السياسية من خلال الصور الجوية (✗) الخريطة

١٦- أصبح دور الصور الجوية يقتصر على كونها تدخل ضمن مكونات مصدر الخريطة الجيدة (✓)

١٧- الكارتوجرافيا تعنى المعرفة الكاملة بمهارات رسم وتصميم الخرائط (✓)

١٨- تتطلب مهارة الفن والتصميم Draw المعرفة بالأدوات المستخدمة في الرسم والقياس (✗)

التخطيط والتصميم

١٩- من اقسام علم الكارتوجرافيا : علم اخراج الخرائط (✓)

٢٠- الكارتوجرافيا الرياضية أصبحت تحمل طبقات من المعلومات المختلفة والمتكاملة مع بعضها البعض

(✗) علم اخراج الخرائط

٢١- تبحث الكارتوجرافيا الرياضية في الأسس والقوانين الرياضية وتحرير الخرائط (✓)

٢٢- يقصد بتصميم الخرائط التخطيط العام لتفاصيل الخريطة (✓)

٢٣- الخريطة عمل فني يضم الزخارف والرسوم والالوان التي تجعلها قريبة الشبه من اللوحات الفنية (✓)

٢٤- يشترط ان يكون مصمم الخريطة فنانا (✗) لا يشترط

٢٥- يجب توافر مستويات بصرية متساوية في التصميم (✗) متفاوتة

٢٦- يفضل انتشار الأسماء على الخريطة وعدم تجميعها (✓)

٢٧- تغطى الخريطة شبكة من المربعات مختلفة الابعاد (✗) متساوية

٢٨- كلما كانت مساحة المربعات كبيرة كلما كانت الرسمة اقل دقة (✓)

٢٩- يعد مفتاح الخريطة من المحتوي الأساسي للخريطة (✗) المساعد

٣٠- المحتوي المكاني يعد من المحتوي الأساسي للخريطة (✓)

٣١- يعد اتجاه الشمال من الأساس الرياضي للخريطة (✓)

٣٢- يعد عنوان الخريطة من العناصر المتممة للخريطة (✗) المساعدة

٣٣- عنوان الخريطة يوضح محتوي الخريطة بشكل مختصر (✓)

٣٤- يفضل كتابة العنوان بخط النسخ لإمكانية مد كلماته (✓)

٣٥- يعرف عنوان الخريطة بدليل الخريطة (✗) مفتاح الخريطة

٣٦- يعد مقياس الرسم اهم عناصر الخريطة ولا يتم رسمها الا بعد تحديده (✓)

٣٧- من أنواع مقياس الرسم المقاييس اللفظية (✓)

٣٨- يعتبر المقياس العددي ادق الأنواع في القياس (✗) التخطيطي

٣٩- تظهر مقياس الرسم 1:100000 العديد من المظاهر الجغرافية في مساحة 2400كم² في الطبيعة (✓)

٤٠- شبكة الاحداثيات هي الوعاء الذي يضم مل عناصر الخريطة بداخلة (×) إطار الخريطة